



Konsultation zur Betroffenheit von Projekten bei zeitlicher Verschiebung von Inbetriebnahmedaten einzelner Maßnahmen für das Wasserstoffnetz im NEP Gas und Wasserstoff 2025-2037/2045

Oktober 2026

AZ 4.13.01/11#4

Die Betreiber von Fernleitungsnetzen und die regulierten Betreiber von Wasserstofftransportnetzen haben der Bundesnetzagentur am 01.06.2026 den konsultierten und überarbeiteten zweiten Entwurf des Netzentwicklungsplans (NEP) Gas und Wasserstoff 2025-2037/2045 nach § 15c Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) zur Bestätigung vorgelegt.

Die Bundesnetzagentur gab der Öffentlichkeit vom 15. Juni bis 10. Juli 2026 nach § 15d Absatz 2 EnWG Gelegenheit zur Äußerung. Die eingegangenen Stellungnahmen wird die Bundesnetzagentur im Rahmen ihrer Bestätigung des NEP Gas und Wasserstoff berücksichtigen.

Vor dem Hintergrund der Entwicklung einer kosteneffizienten und bedarfsgerechten Netzstruktur berücksichtigt die Bundesnetzagentur bei ihrer Prüfung des NEP Gas und Wasserstoff von Amts wegen auch aktuelle Erkenntnisse hinsichtlich des Wasserstoffhochlaufs, sofern deren Einbeziehung im rollierenden Prozess der Netzentwicklungsplanung im Einzelfall notwendig erscheint.

Angesichts dessen erwägt die Bundesnetzagentur bei einzelnen Leitungsmaßnahmen des von den Netzbetreibern vorgelegten Wasserstoffnetzes eine zeitliche Verschiebung der Inbetriebnahmedaten im Vergleich zu dem am 1. Juni 2026 vorgelegten zweiten Entwurf des NEP Gas und Wasserstoff, sofern sich die Maßnahmen im Rahmen der aktuellen NEP Prüfung grundsätzlich als bestätigungsfähig erweisen.

Die Verschiebung der Inbetriebnahmedaten dieser Leitungen hat jedoch gegebenenfalls Auswirkungen auf die Kapazitätsbereitstellung der an diesen Leitungen zukünftig angeschlossenen Projekte. Die Bundesnetzagentur bittet daher ausnahmsweise um erneute Stellungnahme ausschließlich zu diesen Leitungsmaßnahmen dahingehend, ob Planungen von Projekten durch die Verschiebung der Inbetriebnahmedaten betroffen sind:



Übersicht der möglichen Verschiebung von Inbetriebnahmedaten

NEP-ID	Maßnahme	Netzbetreiber	Inbetriebnahmedatum 2. NEP-Entwurf	Zu prüfendes Inbetriebnahmedatum
H2-1012-01a	HYMI (Edesbüttel- Bobbau) inkl. GDRM- Anlagen	Gascade	12/2032	12/2034
H2-1020-02	Leitung Elsfleth- Bremerhaven inkl. GDRM-Anlagen	-	12/2031	12/2033
H2-1017-02	Leitung Huntorf- Elsfleth 2 inkl. GDRM- Anlagen	-	12/2031	12/2033
H2-1019-01a	Leitung Rastede- Westerstede inkl. GDRM-Anlagen	GTG Nord	12/2029	12/2030
H2-3067-01	Leitung Mühlberg- Röderau inkl. GDRM-Anlagen	SachsenNetze HS.HD GmbH	03/2029	03/2031
H2-3115-01	Leitung Röderau-Riesa inkl. GDRM Anlagen	SachsenNetze HS.HD GmbH	03/2029	03/2031
H2-3114-01	Leitung Röderau- Gröditz inkl.	SachsenNetze HS.HD GmbH	03/2029	03/2031

	GDRM-Anlagen			
H2-097-1b	Leitung Plaußig-Lüptitz inkl. GDRM-Anlagen	ONTRAS	06/2028	03/2031
H2-098-01	Leitung Lüptitz-Cavertitz inkl. GDRM-Anlagen	ONTRAS	06/2028	03/2031
H2-112-01	Leitung Cavertitz-Mühlberg inkl. GDRM-Anlagen	ONTRAS	06/2028	03/2031
H2-092-01	Leitung Ketzin-Buchholz inkl. GDRM-Anlagen	ONTRAS	06/2028	12/2035
H2-093-01	Leitung Buchholz-Apollensdorf inkl. GDRM-Anlagen	ONTRAS	06/2028	12/2035
H2-1057-01	Leitung Friedersdorf-Hennickendorf inkl. GDRM-Anlagen	-	12/2033	12/2035
H2-100-1	Leitung Vogelsdorf-Blumberg inkl. GDRM-Anlagen	ONTRAS	12/2029	12/2035
H2-099-01	Leitung Hennickendorf-Vogelsdorf inkl.	ONTRAS	12/2029	12/2035

	GDRM-Anlagen			
H2-1102-01	Leitung Hennickendorf- Rüdersdorf inkl. GDRM-Anlagen	ONTRAS	12/2029	12/2035
H2-3106-01a	Leitung Blumberg- Berlin-Mitte inkl. GDRM-Anlagen	NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg mbH & Co. KG	12/2032	12/2035
H2-3109-01	Leitung Berlin- Biesdorf-Berlin- Marzahn inkl. GDRM- Anlagen	NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg mbH & Co. KG	12/2032	12/2035
H2-1084-01	Leitung Fessenheim- Bad Krozingen inkl. GDRM-Anlagen	-	12/2030	12/2034
H2-117-01	Leitung Bad Krozingen-Freiburg inkl. GDRM-Anlagen	-	12/2030	12/2034
H2-119-01	Leitung Freiburg- March inkl. GDRM- Anlagen	-	12/2030	12/2034
H2-3098-01	Leitung March- Freiburg (RHYn Interco) inkl. GDRM- Anlagen	badenovaNETZE GmbH	12/2030	12/2034

Tabelle 1: Übersicht zur möglichen Verschiebung von Inbetriebnahmedaten



Die Öffentlichkeit erhält hiermit Gelegenheit, zu der Auswirkung der oben dargestellten Verschiebungen bis zum 25. Oktober 2026 unter <http://www.bundesnetzagentur.de/gasnetzentwicklung> Stellungnahmen einzureichen. Die Bundesnetzagentur weist ausdrücklich daraufhin, dass die Gelegenheit zur Stellungnahme inhaltlich auf die Betroffenheit der Projekte, die im Zusammenhang mit den oben aufgeführten Leitungsmaßnahmen stehen, begrenzt ist.

Die eingegangenen Stellungnahmen werden auf der Internetseite der Bundesnetzagentur veröffentlicht. Dies gilt für Stellungnahmen von Behörden, wenn einer Veröffentlichung nicht ausdrücklich widersprochen wird, und für die übrigen Stellungnahmen, wenn einer vollständigen Veröffentlichung ausdrücklich zugestimmt wird.

Bundesnetzagentur

Referat 623

Postfach 8001

53105 Bonn

E-Mail: nep-gas-wasserstoff@bnetza.de